

\_\_\_\_\_

Khai Nguyen 8/13/2007  
(Assistant Examiner) (Date)

*Rafael Perez-Gutierrez*  
Rafael Perez-Gutierrez  
Supervisory Patent Examiner  
Technology Center 2600  
Art Unit 2617  
(Primary Examiner) 8/20/07  
(Date)

**Total Claims Allowed: 14**

O.G.  
Print Claim(s)  
\* 22

O.G.  
Print Fig.  
1

☐ Claims renumbered in the same order as presented by applicant☐ CPA

☐ T.D.:

□ R.1.47

Final	Original	Final	Original	Final	Original	Final	Original	Final	Original	Final	Original	Final	Original	Final	Original
1	1	31	1	61	1	91	1	121	1	151	1	181	1	211	1
2	2	32	2	62	2	92	2	122	2	152	2	182	2	212	2
3	3	33	8	63	3	93	3	123	3	153	3	183	3	213	3
4	4	34	9	64	4	94	4	124	4	154	4	184	4	214	4
5	5	35	11	65	5	95	5	125	5	155	5	185	5	215	5
6	6	36	12	66	6	96	6	126	6	156	6	186	6	216	6
7	7	37	13	67	7	97	7	127	7	157	7	187	7	217	7
8	8	38	10	68	8	98	8	128	8	158	8	188	8	218	8
9	9	39	14	69	9	99	9	129	9	159	9	189	9	219	9
10	10	40		70	10	100	10	130	10	160	10	190	10	220	10
11	11	41		71	11	101	11	131	11	161	11	191	11	221	11
12	12	42		72	12	102	12	132	12	162	12	192	12	222	12
13	13	43		73	13	103	13	133	13	163	13	193	13	223	13
14	14	44		74	14	104	14	134	14	164	14	194	14	224	14
15	15	45		75	15	105	15	135	15	165	15	195	15	225	15
16	16	46		76	16	106	16	136	16	166	16	196	16	226	16
17	17	47		77	17	107	17	137	17	167	17	197	17	227	17
18	18	48		78	18	108	18	138	18	168	18	198	18	228	18
19	19	49		79	19	109	19	139	19	169	19	199	19	229	19
20	20	50		80	20	110	20	140	20	170	20	200	20	230	20
21	21	51		81	21	111	21	141	21	171	21	201	21	231	21
22	1	52		82	22	112	22	142	22	172	22	202	22	232	22
23	2	53		83	23	113	23	143	23	173	23	203	23	233	23
24	4	54		84	24	114	24	144	24	174	24	204	24	234	24
25	5	55		85	25	115	25	145	25	175	25	205	25	235	25
26	6	56		86	26	116	26	146	26	176	26	206	26	236	26
27	3	57		87	27	117	27	147	27	177	27	207	27	237	27
28	7	58		88	28	118	28	148	28	178	28	208	28	238	28
29		59		89	29	119	29	149	29	179	29	209	29	239	29
30		60		90	30	120	30	150	30	180	30	210	30	240	30